

## Neuer Onset Temperaturlogger für die Impfstofflagerung

**In der Life-Science- und Healthcare-Industrie ist die ordnungsgemäße Lagerung und der Transport von temperaturempfindlichen Produkten – insbesondere von Impfstoffen – ein grundlegendes und wachsendes Anliegen im Hinblick auf das Gesundheitswesen. Eine zuverlässige Temperaturüberwachung für COVID-19-mRNA Impfstoffe wie von Biontech/ Pfizer, die bei Trockeneisbedingungen (-80°C bis -65°C) verschickt und gelagert werden müssen, bietet Onset seit Anfang des Jahres.**



Der InTemp CX405 Trockeneis-Datenlogger von Onset ist speziell für die Überwachung von Impfstoffen und Pharmazeutika in Lager- und Transportumgebungen konzipiert. Der Logger nutzt Bluetooth Low Energy (BLE)-Technologie, um drahtlos mit der InTemp Mobile App oder dem InTemp CX5000 Gateway zu kommunizieren und Daten an die kostenlose InTempConnect Cloud-Plattform zu senden, falls gewünscht.

Er verfügt über einen fest angeschlossenen, 1,5 m langen externen Fühler, der Temperaturen von bis zu -95°C und bis zu +50°C mit hoher Genauigkeit messen kann; eine schützende, schnittfeste Kabelummantelung verhindert ein versehentliches Durchschneiden des Spezialkabels.

Der CX405 zeichnet sich durch ein eingebautes LCD-Display aus, das Temperaturmesswerte, visuelle (und akustische) Alarme, den Batteriestand sowie Minimal- und Maximalmesswerte auf einen Blick anzeigt.

### Wichtige Vorteile:

- genaue Temperaturmessung von -95°C bis +50°C
- einfache Logger-Einrichtung und sekundenschneller Datendownload
- LCD-Display mit aktuellen und täglichen Min-/Max-Temperaturen
- integriert mit mobilen und Cloud-Plattformen für eine 21 CFR Part 11-konforme Lösung
- erweiterte akustische und optische Alarmfunktionen zur Benachrichtigung bei Temperaturabweichungen
- NIST-kalibrierter Mehrzwecklogger mit 1-Jahres-Zwei-Punkt-NIST-Kalibrierzertifikat
- vom Benutzer austauschbare AAA-Batterien zum Schutz vor lokalen Stromausfällen
- erfüllt FDA-, USP-, EU- und WHO-Standards

Weitere Informationen finden Sie auf <https://www.bmc.de/intemp.html>

---

## Über BMC Solutions

Seit über 30 Jahren ist die BMC Solutions GmbH mit hochwertigen Produkten für die Mess- und Automatisierungstechnik am Markt vertreten. Unser Unternehmen hat 1988 mit dem MC-32 sein erstes industrietaugliches Messsystem vorgestellt. Damals selbst entwickelt und gefertigt. Es folgten weitere Eigenentwicklungen von Datenloggern, PC-Messkarten, Messtechnik-Software und Spezialapplikationen.

Unsere umfassende Erfahrung in Verbindung mit einem breiten Angebot an ausgewählten Produkten und Komponenten bildet heute eine solide Grundlage für unser Standardproduktsortiment sowie unsere Systemintegration und kundenspezifische Lösungen.

Der InTemp CX405 bei BMC Solutions GmbH: <https://www.bmc.de/CX405>

Image: InTemp-CX405.jpg

Bildunterschrift: Der InTemp CX405 für die Temperaturüberwachung von Ultra-Niedrigtemperatur-Gefriergeräten und den Trockeneis-Transport

Weitere Informationen und Kontakt:

BMC Solutions GmbH | Mark Schetter  
Boschstr. 12 | 82178 Puchheim  
Tel. 089 800 6940 | Fax 089 800 694 29  
[info@bmc.de](mailto:info@bmc.de) |